

# INELT-IRS&INELT-IDN

## Лучшая on-line защита для всех типов IT-шкафов

Благодаря уменьшенной глубине INELT-IDN идеально подходит для коротких IT-шкафов. INELT-IRS RT лучше всего подходит там, где ограничена доступная высота.

1000VA ~ 3000VA



INELT-IRS имеет ряд интеллектуальных функций, которые увеличивают срок службы батарей

ОПТИМАЛЬНО:



Малые офисы



Коммерция



Сети



Здравоохранение



Промышленность



Сигнализация & видеонаблюдение

## ФУНКЦИИ



- Двойное преобразование
- Широкий диапазон входного напряжения для увеличения срока службы батарей
- Возможность установки горизонтально (в стойку) и вертикально
- Коэффициент мощности на выходе 0.9 адаптирован к большинству нагрузок
- Отображение на дисплее времени автономной работы, основанное на емкости и количестве батарей
- Малый размер - можно устанавливать в шкафы глубиной 500 мм
- Упрощенное обслуживание: одинаковые запчасти для обеих серий
- Программируемые выходные розетки
- USB, RS232, EPO и коммуникационный слот

## ОПЦИИ



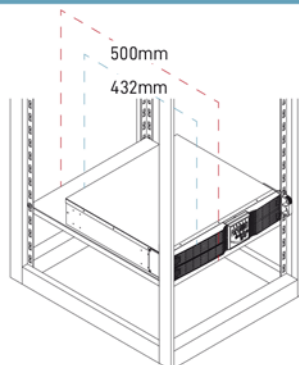
- Исполнение в соответствии со стандартом CEI 0-16
- Исполнение со встроенным дополнительным зарядным устройством
- Исполнение IDN3000 с 8 батареями
- Плата USB, релейная плата сухих контактов, плата SNMP/web
- Внешний байпас
- Внешние розетки

## В КОМПЛЕКТЕ



- IRS 1000RT / IDN1000: 1 входной силовой кабель + 1 выходной силовой кабель
- IRS 2000RT-IRS 3000RT / IDN2000-IDN3000: 1 входной силовой кабель + 2 выходных силовых кабеля

## КОМПАКТНЫЙ РАЗМЕР INELT-IDN



INELT-IDN, имеющий глубину всего 432 мм, подходит для шкафов 500 мм



# СПЕЦИФИКАЦИЯ

МОДЕЛЬ		IRS 1000RT	IRS 2000RT	IRS 3000RT	IDN1000	IDN2000	IDN3000	
ВХОД	Напряжение*	110~300Vac						
	Частота	45-66 Гц (автоматическое определение)						
	Фазность	Одна фаза						
	Коэффициент мощности	>0.99 @ при 100% линейной						
ВЫХОД	Мощность*	1000ВА/900Вт	2000ВА/1800Вт	3000ВА/2700Вт	1000ВА/900Вт	2000ВА/1800Вт	3000ВА/2700Вт	
	Напряжение	200/208/220/230/240 Vac						
	Коэффициент мощности	0.9						
	Коэффициент нелинейных искажений	<3% при 100% линейной нагрузке; <7% при 100% нелинейной нагрузке						
	Диапазон выходного напряжения	1%						
	Диапазон выходной частоты	±1Гц или ±3Гц (возможность выбора)						
	Коэффициент искажений синусоидальности **	3:1						
	Форма выходного сигнала	Чистая синусоидальная						
КПД	Основной режим	до 91%						
	Режим высокой эффективности	до 97%						
ГАБАРИТЫ И ВЕС	Габариты (ШхВхГ), мм	440x88x405	440x88x600	440x88x600	440x88x405	440x132x432	440x176x432	
	Вес нетто, кг	11.7	21.8	24.6	11.7	23	25	
БАТАРЕИ	Количество	3	6	6	3	6	6	
	Напряжение	36	72	72	36	72	72	
	Тип батарей	Герметичные свинцово-кислотные						
	Время заряда (до 90%)	4 часа						
	Батарейный кабинет	Код	BC060000-0000	BC120000-0000		BC060000-0000	BC120722-0000	
		Количество батарей	6	12	12	6	12	12
	Габариты (ШхВхГ), мм	440x88x430	440x88x581		440x88x430	440x176x430		
ИНДИКАЦИЯ	ЖК параметры	Напряжение/Частота/Уровень нагрузки/Напряжение на батареях/Выходной ток/Расчетное время автономной работы/Температура						
	Самодиагностика	При включении питания, настройке передней панели и управлении программным обеспечением, 24-часовой плановой проверке						
АВАРИЙНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ	Звуковая и визуальная	Отказ линии/Низкий заряд батарей/Переход в режим байпас/Отказ ИБП						
ЗАЩИТА	Полная защита	От перегрузки, перегрева, короткого замыкания, глубокого разряда батарей, перезаряда батарей						
	ТРЕБОВАНИЯ К ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ	Температура	0~40°C					
	Влажность	0%~90% (без конденсата)						
	Высота над уровнем моря	1000 м без снижения мощности						
	Уровень шума	≤50dBA @ на расстоянии 1 м						
ИНТЕРФЕЙСЫ	Стандартные	RS232, EPO, USB, коммуникационный слот						
	Дополнительные	Плата сухих контактов, плата SNMP/web, плата RS485						
	Совместимые платформы	Microsoft Windows, Linux, Mac						
СТАНДАРТЫ И СЕРТИФИКАТЫ	Безопасность & электромагнитная совместимость	IEC EN 62040-1, IEC EN 62040-2						
	Исполнение	IEC EN 62040-3						
	Маркировка	CE						
ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ	IRS 1000RT	IRS 2000RT		IRS 3000RT				
	IDN1000	IDN2000		IDN3000				

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления

\*Зависит от нагрузки \*\*Форм-фактор

